



Bonnes Pratiques Agricoles Pour Tous

Au Burundi, il est nécessaire de disposer d'informations agricoles utiles, précises et en temps réel sur les conditions météorologiques, la sélection des variétés, la gestion de la fertilité des sols, la gestion intégrée des parasites et des maladies et l'atténuation des risques climatiques. GAP4A vise à répondre à ces besoins pressants en fournissant des services d'information aux petits agriculteurs, fournis par l'application Agri-Coach, ainsi que pour les institutions publiques, les agro-entreprises et les ONG fournies par l'application Agri-Business. Les deux applications fonctionneront sur la même infrastructure technique en adaptant les services d'information aux besoins spécifiques du groupe d'utilisateurs spécifique

L'application Agri-Coach fournit aux agriculteurs sur le terrain des informations sur: 1) QUELLE culture à semer (sélectionneur), 2) QUAND planter et mettre en œuvre des pratiques de gestion des cultures tout au long de la saison (minuterie), et 3) COMMENT FAIRE pour des résultats optimaux (meilleures pratiques). On pense que de telles informations permettent d'obtenir des rendements considérablement plus élevés tout en réduisant les risques (climatiques) et en préservant l'eau et la terre, augmentant ainsi les revenus des petits agriculteurs à travers le pays.

L'application Agri-Business fournit la perspective régionale ou nationale sur les facteurs de production et le secteur agricole en général. Actuellement, cette information n'est pas disponible au Burundi mais est nécessaire pour que les institutions publiques, les entreprises agricoles et les ONG puissent servir leurs petits exploitants en prenant de meilleures décisions en connaissance de cause.

Groupe d'utilisateurs cible

L'application Agri-Coach fournira au moins 100 000 petits agriculteurs dans les provinces Gitega, Kayanza et Karusi avec des informations. L'application Agri-Business fournira la perspective régionale ou nationale sur les facteurs de production et le secteur agricole en général. Actuellement, cette information est recueillie à l'occasion par des entrevues, des sondages et des rencontres personnelles entre les agents du gouvernement.

Proposition d'affaires

Le projet est basé sur un revenu direct par abonnement. Cela signifie que les agriculteurs paient une redevance mensuelle pour l'utilisation du service. Auxfin Burundi, une entreprise sociale légalement fondée au Burundi, deviendra le propriétaire d'entreprise local dans le projet. Ils sont propriétaires de la plateforme UMVA pour le Burundi, qui atteint 170.000 familles de

Digitation de l'agriculture du Burundi via les groupes G50 et l'UMVA



paysans du G50 grâce à des tablettes. L'application Agri-Coach et l'application Agri-Business seront ajoutées à leur portefeuille, numérisant et améliorant les connaissances grâce aux données géographiques et satellitaires. AUXFIN International, Waterwatch projects et The Next View ont l'intention d'étendre leurs services hors du Burundi, en regardant au-delà du réseau AUXFIN.

Partenariat

- AUXFIN International (Pays-Bas)
- Waterwatch projects (Pays-Bas)
- AUXFIN Burundi (Burundi)
- Ministère de l'Agriculture et de l'Elevage (Burundi)
- R2000+ (Burundi)
- eLEAF (Pays-Bas)
- Weather Impact (Pays-Bas)
- Nextview (Pays-Bas)
- IFDC (États-Unis)

Contact

Organisation chef de fil: AUXFIN International
Cornelis Heesbeen
cornelis.heesbeen@auxfin.com

NSO Conseiller du projet: Mark Loos
m.loos@spaceoffice.nl

E g4aw@spaceoffice.nl

I g4aw.spaceoffice.nl

in Find us on LinkedIn



G4AW
GEODATA FOR AGRICULTURE AND WATER



Ministry of Foreign Affairs of the Netherlands

This is a publication of Netherlands Space Office, in collaboration with Ministry of Foreign Affairs © Netherlands Space Office (juillet 2018)

Disclaimer: No rights can be derived from the information provided in this notice.

The policies and provisions laid down in the publication of the G4AW Facility in the Government Gazette are leading.